❑ Nupu INFO kasutamine (praeguste ja hiljem eetris olevate saadete kava)

Teabekuval on toodud valitud kanal ning teatud heli- ja videoseadete olek.

Praeguste ja hiljem eetris olevate saadete kavas on toodud vastavalt edastusajale teave iga kanali telesaadete kohta.&

Kui vajutate nuppu **INFO**, ilmub kuva ülaossa kanaliteabega riba. Vajutades seejärel nuppu **ENTER**↵, näete saate üksikasju.

- Kerige (◄, ►) praeguse kanali vaatamise ajal soovitud saadete kohta teabe vaatamiseks.
- Kerige (▲, ▼) teiste kanalite kohta teabe vaatamiseks.

❑ Kanalite mällu salvestamine

■ Antenn

MENU☰ → Edastamine → Antenn → ENTER↵

Enne kui teler saab hakata olemasolevaid kanaleid mällu salvestama, peate määratlema teleriga ühendatud signaaliallika tüübi.

Automaatthäälestus

(olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Automaatthäälestus → ENTER

Automaatselt määratud kanalinumbrid ei pruugi vastata tegelikele või soovitud kanalinumbritele. Kui kanal on lukus, kuvatakse PIN-koodi sisestamise aken.

- **Automaatthäälestus**

  Antenn (Antenn / kaabel) (Olenevalt riigist ja mudelist): valige salvestatav antenniallikas.

  Kui valite suvandi **Antenn**, otsitakse kanal automaatselt ja salvestatakse telerisse.

  Kanali tüüp (Digitaalne & analoog / Digitaalne / Analoog): valige salvestatav kanaliallikas.

  Kanalite tellimine (olenevalt riigist): valige kanalite järjestamise tüüp.

Kui valite suvandi Kaabel → Digitaalne & analoog, Digitaalne või Analoog

– **Operaatori valik** (olenevalt riigist): valib kaabeltelevisiooniteenuse pakkuja.

– **Otsingurežiim**: otsib kõiki aktiivse edastusjaamaga kanaleid ning salvestab need telerisse.

  Kui valite suvandi **Kiirotsing**, saate suvandid **Võrk**, **Võrgu ID**, **Sagedus**, **Modulatsioon** ja **Sümboli määr** käsitsi seadistada, vajutades kaugjuhtimispuldi nuppu.

– **Võrk**: valib suvandi **Võrgu ID** seadeks **Automaatne** või **Käsitsi**.

  • **Võrgu ID**: kui suvandi **Võrk** seadeks on valitud **Käsitsi**, saate seadistada suvandi **Võrgu ID** numbrinuppude abil.

- **Sagedus**: kuvab kanali sageduse (erineb olenevalt riigist).
- **Modulatsioon**: kuvab saadaolevad modulatsiooniväärtused.
- **Sümboli määr**: kuvab saadaolevad sümbolikiirused.

- **Kaablivõrgu otsingusuvand**

  (olenevalt riigist ja ainult kaablikanalite puhul)&

  Võimaldab määrata kaabelvõrgu otsimiseks täiendavaid otsinguparameetreid, nt sagedus ja sümbolikiirus.

  Algsagedus/Lõppsagedus.: võimaldab määrata alg- või lõppsageduse (erineb olenevalt riigist).

  Sümboli määr: kuvab saadaolevad sümbolikiirused.

  Modulatsioon: kuvab saadaolevad modulatsiooniväärtused.

❑ Kanalimenüü kasutamine

MENU☰ → Edastamine → Kanaliloend → ENTER↵

■ Kanaliloend

Kanaliloend sisaldab kanaleid, mille teler kuvab, kui vajutate kanalinuppu. Saate vaadata kanali teavet või suvandit Kõik, TV, Raadio, Teave/muu, Analoog või Lemmik 1–5.

Vajutage nuppu ► (Režiim), et vahetada kanalirežiimi, või nuppu ◄ (Sortimine), et muuta kanalite järjestust kanalinumbri või -nime alusel.

Kui vajutate kaugjuhtimispuldi nuppu **CH LIST**, avaneb kohe ekraan Kanaliloend.

Kanalite sortimine

- **Number** / **Nimi**: järjestab kanaliloendi kanalinumbri või -nime alusel.

Kanalirežiim

- **Antenn**: lülitub suvandile **Antenn** või **Kaabel**.
- **Muuda lemmikuid**: saate määrata sageli vaadatavad kanalid lemmikuteks.
  - Täpsemat teavet suvandi **Muuda lemmikuid** kasutamise kohta vt jaotisest „**Muuda lemmikuid**”.
- **Lemmik 1–5**: kuvab kõik lemmikkanalid jaotatuna kuni viide rühma. Igal rühmal on eraldi ekraan.
  - Teler kuvab **Lemmik 1–5** ainult siis, kui olete suvandi **Muuda lemmikuid** abil lemmikuid lisanud.

- **Kõik**: kuvab kõik saadaolevad kanalid.
- **TV**: kuvab kõik saadaolevad telekanalid.
- **Raadio**: kuvab kõik saadaolevad raadiojaamad.
- **Teave/muu**: kuvab kõik saadaolevad MHP-(Multimedia Home Platform) või muud kanalid.
- **Analoog**: kuvab kõik saadaolevad analoogkanalid.

Telekava

MENU → Edastamine → Telekava → ENTER

EPG (elektroonilise saatekava) teavet edastavad telekanalid. Telekanalite edastatud saatekavasid kasutades saate valida eelnevalt saated, mida soovite vaadata, nii et määratud ajal lülitub teler automaatselt soovitud saadet edastavale kanalile. Olenevalt kanali olekust võivad saadete kirjed olla tühjad või aegunud.

- A Punane (**Kiirnavigats.**): saate vaadata loendis telekanaleid nuppude ▲/▼/◄/► abil.
- B Roheline (**Kanali kategooria**): saate valida, mis tüüpi kanalid soovite kuvada.
- C Kollane (**Ajakavahaldur**): liigub reserveeritud saadete loendisse jaotises **Ajakavahaldur**.

Ajakavahaldur

MENU → Edastamine → Ajakavahaldur → ENTER

Saate seadistada soovitud kanali automaatse kuvamise valitud ajal. Lisaks saate vaatamiseks reserveeritud kanalit vaadata, muuta või kustutada.

Funktsiooni kasutamiseks peate määrama praeguse kellaaja, kasutades menüüs **Süsteem** funktsiooni **Aeg** → **Kell**.

1. Valige ekraanil **Ajakavahaldur** suvand **Ajakava**. Kuvatakse menüü **Vaatamise ajakava** .
2. Suvandite menüüde seadistamiseks vajutage nuppe ▲/▼/◄/►.
   - **Antenn**: saate valida soovitud edastussignaali.
   - **Kanal**: saate valida soovitud kanali.

- **Kordus**: valige **Üks kord**, **Käsitsi**, **Lau~Püh**, **Esm~Ree** või **Iga päev**. Kui valite suvandi **Käsitsi**, saate ise soovitud päeva määrata.

  Linnuke (✓) tähistab valitud päeva.

- **Kuupäev**: saate määrata soovitud kuupäeva.

  See on saadaval, kui valite suvandi **Kordus** seadeks **Üks kord**.

- **Algusaeg**: saate määrata soovitud algusaja.

Kui soovite reserveeringute ajakava muuta või tühistada, valige jaotisest **Ajakavahaldur** reserveeringute ajakava. Seejärel vajutage nuppu **ENTER** ja valige **Muuda** või **Kustuta**.

Kanali muutmine

MENU → Edastamine → Kanali muutmine → ENTER

Saate kanaleid muuta või kustutada.

1. Avage ekraan **Kanali muutmine**.
2. Vajutage soovitud kanali valimiseks nuppe ▲/▼ ja seejärel vajutage nuppu **ENTER**. Linnuke (✓) tähistab valitud kanalit.
   - Saate valida ka mitu kanalit.
   - Valiku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu **ENTER**.

Värviliste ja funktsiooninuppude kasutamine suvandiga **Kanali muutmine**.

- A Punane (**Numbri muutmine**): muudab kanali järjestust kanaliloendis.
  - ↵ (**Valmis**): kinnitab kanali järjestuse muudatuse.

    Digitaalkanalid ei toeta seda funktsiooni, kui suvandi **Muuda kanali number** (olenevalt riigist) seadeks on valitud **Keela**.
- B Roheline (**Kustuta**): kustutab kanali kanaliloendist.
- C Kollane (**Lukusta/Ava**): saate kanali lukustada, nii et seda ei saa valida ega vaadata / saate lukustatud kanali avada.

  Funktsioon on saadaval ainult juhul, kui suvandi **Kanalilukk** seadeks on valitud **Sees**.

  Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma neljakohaline PIN-kood. PIN-koodi muutmiseks kasutage suvandit **Muutke PIN-i**.

- D Sinine (**Vali kõik / Tühista kõik valikud**): valib korraga kõik kanalid või tühistab kanalite valiku.
- 0~9 (**Mine**): lülitub otse kanalile, kui vajutate vastavaid numbrinuppe (0–9).
- ⇕ (**Lehekülg**): liigub eelmisele või järgmisele lehele.
- (**Tööriistad**): kuvab suvandite menüü. Suvandite menüüs kuvatavad üksused võivad olenevalt kanali olekust ja tüübist erineda.
  - **Sortimine** (ainult digitaalkanalite puhul): muudab loendit nii, et see on järjestatud kanalinumbri või -nime alusel.
  - **Antenn**: saate valida soovitud edastussignaali.

– **Kategooria**: saate valida kanalirežiimiks **Kõik**, **TV**, **Raadio**, **Teave/muu**, **Analoog**, **Hiljuti vaadatud** või **Enim vaadatud**. Kuvatakse valitud kanalirežiim.

– **Muuda lemmikuid**: avab ekraani **Muuda lemmikuid** .

– **Kanali ümbernimetam.** (ainult analoogkanalite puhul): saate määrata kanalile kuni viiest tähemärgist koosneva nime. Näiteks Toit, Golf jne. See muudab kanali leidmise ja valimise lihtsamaks.

– **Kanali info**: kuvab valitud kanali üksikasjad.

– **Teave**: kuvab valitud saate üksikasjad.

Muuda lemmikuid TOOLS

MENU → Edastamine → Muuda lemmikuid → ENTER

Saate lemmikkanaleid lisada, muuta või kustutada.

1. Avage ekraan **Muuda lemmikuid**.
2. Vajutage soovitud kanali valimiseks nuppe ▲/▼ ja seejärel nuppu **ENTER**.
3. Valige nupu **B** (**Lemmik.muut.**) abil soovitud lemmikute loend (**Lemmik 1–5**) ja seejärel vajutage nuppu **D** (**Lisamine**). Valitud kanal lisatakse lemmikute loendisse (**Lemmik 1–5**).

   Ühe lemmikkanali saab lisada mitmesse lemmikute loendisse (**Lemmik1–5**).

Värviliste ja funktsiooninuppude kasutamine suvandiga **Muuda lemmikuid**.

- A Punane (**Kategooria / Järjesta ümber**)
  - **Kategooria**: saate valida kanalirežiimiks **Kõik**, **TV**, **Raadio**, **Analoog**, **Teave/muu**, **Hiljuti vaadatud** või **Enim vaadatud**. Kuvatakse valitud kanalirežiim.
  - **Järjesta ümber**: muudab lemmikkanali järjestust.
  - (**Valmis**): kinnitab kanali järjestuse muudatuse.

- B Roheline (**Lemmik.muut.**): valib loendite **Lemmik1–5** hulgast teise lemmikute loendi.
- C Kollane (**Vali kõik / Tühista kõik valikud**): valib korraga kõik kanalid või tühistab kanalite valiku.
- D Sinine (**Lisamine/Kustuta**)
  - **Lisamine**: lisab valitud kanalid lemmikute loendisse (**Lemmik 1–5**).
  - **Kustuta**: kustutab lemmikkanali lemmikute loendist (**Lemmik 1–5**).

- 0~9 (**Mine**): lülitub otse kanalile, kui vajutate vastavaid numbrinuppe (0–9).
- ⇕ (**Lehekülg**): liigub eelmisele või järgmisele lehele.
- (**Tööriistad**): kuvab suvandite menüü. Suvandite menüüs kuvatavad üksused võivad olenevalt kanali olekust ja tüübist erineda.
  - **Lemmikutesse kopeer.**: saate muuta lemmikute loendis (**Lemmik 1–5**) valitud lemmikkanalit.
  - **Lemmikute ümbernim.**: saate oma lemmikkanalile nime määrata.
  - **Antenn**: saate valida soovitud edastussignaali.
  - **Kanali muutmine**: avab ekraani **Kanali muutmine**.
  - **Teave**: kuvab valitud saate üksikasjad.

❑ Kanali lukustamine

■ Vanusepiirangu lukk

(olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Vanusepiirangu lukk → ENTER

Saate keelata volitamata kasutajatel, näiteks lastel, kasutaja määratud neljakohalise PIN-koodi abil ebasobilike saadete vaatamise. Kui valitud kanal on lukustatud, kuvatakse sümbol „🔒”.

Suvandi **Vanusepiirangu lukk** üksused erinevad olenevalt riigist.

Kanalilukk

MENU → Edastamine → Kanalilukk → ENTER

Võimaldab lukustada kanalimenüüs kanaleid, et volitamata kasutajad, näiteks lapsed, ei saaks sobimatuid saateid vaadata.

Saadaval ainult juhul, kui suvandi **Allikas** seadeks on valitud **TV**.

❑ Muud funktsioonid

■ Kanali sätted

MENU☰ → Edastamine → Kanali sätted → ENTER↵

- Riik (piirkond)

  (olenevalt riigist)

  Valige oma riik (või piirkond), et teler saaks edastatavad kanalid automaatselt õigesti häälestada.

- **Käsitsi häälestamine**

  Otsib käsitsi kanali ja salvestab selle telerisse.

  Kui kanal on lukus, kuvatakse PIN-koodi sisestamise aken.

  Olenevalt kanaliallikast võib olla toetatud funktsioon **Käsitsi häälestamine**.

  - **Digitaalkanali häälestamine**: otsib käsitsi digitaalkanaleid ja salvestab need telerisse. Digitaalkanalite otsimiseks vajutage nuppu **Uus**. Kui otsimine on lõppenud, värskendatakse kanaliloendis olevat kanalit.
    - Kui valite suvandid **Antenn** → **Antenn**: **Kanal**, **Sagedus**, **Ribalaius**
    - Kui valite suvandid **Antenn** → **Kaabel**: **Sagedus**, **Modulatsioon**, **Sümboli määr**

- **Analoogkanali häälestamine**: otsib analoogkanaleid. Vajutage kanalite otsimiseks nuppu **Uus**, reguleerides suvandeid **Saade**, **Värvisüsteem**, **Helisüsteem**, **Kanal**, **Otsi**.

  Kanalirežiim

  – **P** (programmirežiim): kui olete kanalite häälestamise lõpetanud, on teie piirkonnas saadaolevatele kanalitele määratud järjekorranumbrid P0 kuni P99. Selles režiimis saate valida kanali, kui sisestate järjekorranumbri.

  – **C** (antennikanali režiim) / **S** (kaablikanali režiim): need kaks režiimi võimaldavad teil valida kanali, sisestades vastavale antenni- või kaablikanalile määratud numbri.

- **Peenhäälestus**

  (ainult analoogkanalite puhul)

  Kui signaal on nõrk või moonutatud, siis peenhäälestage kanalit käsitsi.

  - Peenhäälestatud kanalid on tähistatud tärniga „*”.
  - Peenhäälestuse lähtestamiseks valige suvand **Lähtestamine**.
- **Kanaliloendi edastus**

  (olenevalt riigist)

  Impordib või ekspordib kanalikaardi. Selle funktsiooni kasutamiseks peate ühendama USB-mäluseadme.

  - Ilmub PIN-koodi sisestamise ekraan. Sisestage oma neljakohaline PIN-kood.
  - Toetatud failisüsteemid on FAT ja exFAT.
- **Kustuta CAM-kasutaja profiil**: valib kustutatava CAM-operaatori.

Subtiitrid TOOLS

MENU → Edastamine → Subtiitrid → ENTER

Kasutage seda menüüd režiimi **Subtiitrid** seadistamiseks.

- **Subtiitrid**: lülitab subtiitrid sisse või välja.
  - **Subtiitrite režiim**: määrab subtiitrirežiimi.
    - Kui vaadatav saade ei toeta funktsiooni **Vaegkuuljatele**, lülitub hoolimata režiimi **Vaegkuuljatele** valimisest sisse režiim **Tavaline**.
  - **Subtiitrikeel**: määrab subtiitrite keele.
    - Saadaolevad keeled võivad olenevalt saatest erineda.
    - Kui valitud keel ei ole saadaval, on edastuse vaikekeeleks inglise keel.

- **Peamised subtiitrid**: määrab esmased subtiitrid.
- **Teised subtiitrid**: määrab teisesed subtiitrid.

Muuda kanali number (olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Muuda kanali number → ENTER

Kasutage seda kanalinumbri muutmiseks. Kanalinumbri muutmisel ei värskendata automaatselt kanaliteavet.

Helivalikud

(ainult digitaalkanalite puhul)

MENU → Edastamine → Helivalikud → ENTER

- **Heli keel** TOOLS

  Saate muuta heli keele vaikeväärtust.

  Heli keel / **Peamine heli** / **Teine heli**: saate määrata esmase või teisese heli.

  Saadaolevad keeled võivad olenevalt edastusest erineda.

- **Heli vorming**

  Kui heli esitatakse nii põhikõlari kui ka helivastuvõtja kaudu, võib tulenevalt põhikõlari ja helivastuvõtja dekodeerimiskiiruse erinevusest tekkida helikaja. Sellisel juhul kasutage telerikõlari funktsiooni.

  Suvand **Heli vorming** võib olenevalt edastusest erineda. 5.1 kanaliga Dolby Digitali heli on saadaval ainult välise kõlari ühendamisel optilise kaabli kaudu.

- **Heli kirjeldus** (pole kõigis asukohtades saadaval)

  Selle funktsiooniga hallatakse helikirjelduse helivoogu, mida edastatakse koos põhiheliga.

  Heli kirjeldus: lülitab helikirjeldusfunktsiooni sisse/välja.

  Helitugevus: võimaldab reguleerida helikirjeldusfunktsiooni helitugevust.

Teleteksti keel

(olenevalt riigist)

MENU → Edastamine → Teleteksti keel → ENTER

- Teleteksti keel

  Kui valitud keel ei ole saadaval, on edastuse vaikekeeleks inglise keel.

- Peamine teletekst / Teine teletekst

  Suvandeid Peamine teletekst ja Teine teletekst ei pruugita kõigis asukohtades toetada.

Digitaaltekst

(ainult Suurbritannias)

MENU → Edastamine → Digitaaltekst → ENTER

See funktsioon on saadaval, kui saadet edastatakse koos digitaaltekstiga.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) on multimeediumite ja hüpermeediumite andmekodeerimiseks kasutatav rahvusvaheline standard. Võrreldes MPEG-ga on tegemist kõrgema taseme süsteemiga, mis hõlmab andmetega seotud hüpermeediume, nagu liikumatud pildid, märgiteenused, animatsioonid, graafika, videofailid ja multimeediumiandmed. MHEG on kasutajapõhine interaktiivne tehnoloogia, mida kasutatakse erinevates valdkondades, sh VOD (nõudevideoteenus), ITV (interaktiivne televisioon), EC (e-kaubandus), teleharidus, telekonverentsid, digitaalraamatukogud ja võrgupõhised mängud.

Ühisliides

MENU → Edastamine → Ühisliides → ENTER

- **CI-menüü**: võimaldab kasutajal valida CAM-i menüüst üksusi. Valige menüül CI-kaart põhinev CI menüü.
- **CAM-video teisendkodeerimine**: saate konfigureerida seadistuse, mille alusel kodeeritakse CAM-i videokodek automaatselt ümber. Kui te ei soovi seda funktsiooni kasutada, lülitage see olekusse **Väljas**.

  Peate kasutama CAM-i, mis toetab videokodeki ümberkodeerimist.

- **Rakenduse info**: kuvab teabe CI-pessa sisestatud CAM-i kohta ja CAM-i sisestatud CI või CI+ CARD-i kohta. CAM-i saate paigaldada nii sisse kui ka välja lülitatud teleri korral.
  1. CI CAM-i mooduli saate osta lähima edasimüüja käest või telefoni teel.
  2. Sisestage CI või CI+ CARD kindlalt CAM-i, järgides noole suunda.
  3. Sisestage CI või CI+ CARD-iga CAM ühisliidese pessa, järgides noole suunda, nii et see joondub pesaga paralleelselt.
  4. Kontrollige, kas näete šifreeritud signaaliga kanali pilti.

❑ Eelseadistatud pildirežiimi muutmine

■ Pildirežiim TOOLS

MENU → Pilt → Pildirežiim → ENTER

Valige oma eelistatud pilditüüp.

Ühenduse korral arvutiga saate muuta ainult suvandeid **Meelelahutus** ja **Standardne**.

- **Dünaamiline**: sobib heledalt valgustatud ruumi.
- **Standardne**: sobib tavalisse keskkonda.
- **Loomulik** (olenevalt mudelist): sobib silmade koormuse vähendamiseks.
- **Film**: sobib filmide vaatamiseks hämaras ruumis.
- **Meelelahutus**: sobib filmide vaatamiseks ja mängude mängimiseks.

  Saadaval ainult ühenduse korral arvutiga.

❑ Pildiseadete reguleerimine

■ Taustavalgus / Kontrastsus / Heledus / Teravus / Värv / Toon (R/P)

Teie teleril on mitmeid suvandeid pildikvaliteedi reguleerimiseks.

MÄRKUS

- PAL-süsteemi režiimides analoog-**TV**, **Ext.**, **AV** ei ole funktsioon **Toon (R/P)** saadaval.
- Ühenduse korral arvutiga saate muuta ainult suvandeid **Taustavalgus**, **Kontrastsus**, **Heledus** ja **Teravus**.
- Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleriga ühendatud välisseadme puhul.
- Pildi heleduse vähendamine vähendab energiatarvet.

Pildi suurus

MENU → Pilt → Pildi suurus → ENTER

Saate määrata mitmesuguseid pildisuvandeid, nagu pildi suurus ja kuvasuhe.

Saadaolevad üksused võivad olenevalt valitud režiimist erineda.

Pildisuuruse suvandid võivad olenevalt sisendallikast erineda.

- **Pildi suurus** TOOLS: teie kaabel-/satelliitvastuvõtjal võib olla samuti valik pildisuuruseid. Üldiselt soovitame kasutada kuvasuhet **16:9**.

  Automaatlaiekraan: reguleerib pildisuuruse automaatselt kuvasuhtele **16:9**.

  16:9: lülitab pildi tavalisse 16:9 kuvasuhtega režiimi.

Lai suum: muudab pildi kuvasuhtest 4:3 suuremaks.

Võimaldab reguleerida suvandit **Asend** nuppudega ▲, ▼.

Suum: suurendab 16:9 kuvasuhtega pildi vertikaalselt ekraani suurusele sobivaks.

Võimaldab reguleerida suvandit **Suum** või **Asend** nuppudega ▲, ▼.

4:3: lülitab pildi tavalisse 4:3 kuvasuhtega režiimi.

Ärge vaadake telerit pikka aega kuvasuhtega 4:3. Äärised, mis kuvatakse ekraani vasakus ja paremas servas ning keskel, võivad põhjustada järelkujutisi (ekraani sissepõlemist), mis ei kuulu garantii alla.

Mahuta ekraanile: kuvab ilma kärbeteta täispildi, kui sisenditeks on HDMI- (720p/1080i/1080p) või komponentsignaalid (1080i/1080p) (olenevalt mudelist).

Jahe: Suurendab või vähendab 16:9 kuvasuhtega pilti vertikaalselt ja/või horisontaalselt. Suurendatud või vähendatud pilti saab vasakule, paremale, üles ja alla liigutada.

- **Suumimine/paigutus**: saate reguleerida pildi suurust ja asendit. See on saadaval ainult suvandi **Suum** puhul.
- **Asend**: saate reguleerida pildi asendit. See on saadaval ainult suvandi **Mahuta ekraanile** või **Lai suum** puhul.

MÄRKUS

- Pärast suvandi **Mahuta ekraanile** valimist režiimis HDMI (1080i/1080p) või Komponent (1080i/1080p) võib olla vaja pilti tsentreerida (olenevalt mudelist):
  1. Valige suvand **Asend**. Vajutage nuppu **ENTER**↵.
  2. Vajutage pildi liigutamiseks nuppu ▲, ▼, ◄ või ►.
- Kui soovite asendi lähtestada, valige ekraanil **Asend** suvand **Lähtestamine**. Lähtestatakse pildi vaikeasend.
- Kui kasutate funktsiooni **Mahuta ekraanile** koos 720p HDMI-sisendiga, eemaldatakse üks riba ülevalt, alt, vasakult ja paremalt, nagu tehakse ka üleskannimise puhul.

- **Kuva suurus 4:3**: saadaval ainult siis, kui pildisuuruse seadeks on valitud **Automaatlaiekraan**. Saate määrata soovitud pildisuuruseks 4:3 WSS-i (Wide Screen Service) või originaalsuuruse. Iga Euroopa riigi puhul on vajalik erinev pildisuurus.

PIP TOOLS

MENU → Pilt → PIP → ENTER

Saate vaadata samaaegselt TV-tuuneri ning ühe välise videoallika sisu. Kui olete ühendanud näiteks kaabli sisendpessa kaabelvastuvõtja, saate vaadata **PIP**-režiimi abil saateid kaabelvastuvõtjast ning filme HDMI-sisendpessa ühendatud Blu-ray-mängijast. **PIP** ei toimi samas režiimis.

MÄRKUS

- Kui lülitate teleri **PIP**-režiimis vaatamise ajal välja, siis PIP-režiimi aken suletakse.
- Võite märgata, et pilt PIP-režiimi aknas muutub pisut ebaloomulikuks, kui kasutate põhiekraani mängimiseks või karaokesisu esitamiseks.

- PIP-režiimi seaded

Põhipilt (olenevalt mudelist)	Alampilt
Komponent, HDMI1, HDMI2/DVI	Teler / AV (Olenevalt riigist ja mudelist)

- **PIP**: saate PIP-funktsiooni aktiveerida või inaktiveerida.
- **Antenn**: Valige alamekraani allikas.
- **Kanal**: saate valida alampildi jaoks kanali.
- **Suurus** (/): saate valida alampildi suuruse.
- **Asend** (/ / /): saate valida alampildi asendi.
- **Heli valik**: saate valida **PIP**-režiimi jaoks soovitud heli.

❑ Pildisuvandite muutmine

■ Täpsemad seaded

MENU → Pilt → Täpsemad seaded → ENTER

(saadaval režiimis **Standardne/Film**)

Saate reguleerida ekraani üksikasjalikumaid seadeid, sealhulgas värvi ja kontrastsust.

Ühenduse korral arvutiga saate muuta ainult suvandeid **Valge tasakaal** ja **Gamma**.

- **Dünaam. kontr.**: saate reguleerida ekraani kontrastsust.
- **Must tonaalsus**: saate valida sügavuse reguleerimiseks musta taseme.
- **Nahatoon**: saate reguleerida nahatooni.

- **Ainult RGB-režiim**: kuvab värvitooni ja värviküllastuse peenhäälestamiseks värvisuvandid Punane, Roheline ja Sinine.
- **Värvikooslus**: saate reguleerida kujutise loomiseks saadaolevate värvide vahemikku.
- **Valge tasakaal**: saate reguleerida pildi värvitemperatuuri, et muuta valged objektid valgemaks ja üldine pilt loomulikumaks.
  R-Offset / **G-Offset** / **B-Offset**: saate reguleerida iga värvi (punane, roheline, sinine) tumedust.

  R-Gain / **G-Gain** / **B-Gain**: saate reguleerida iga värvi (punane, roheline, sinine) heledust.

  Lähtestamine: taastab suvandi **Valge tasakaal** vaikeväärtused.

- **Gamma**: saate reguleerida esmast värviintensiivsust.
- **Liikumisvalgustus**: vähendab energiatarvet heleduse reguleerimisega vastavalt liikumisele.
  - Saadaval ainult režiimis **Standardne**.
  - Suvandi **Taustavalgus**, **Heledus** või **Kontrastsus** väärtuse muutmisel valitakse suvandi **Liikumisvalgustus** seadeks **Väljas**.

Pildivalikud

MENU → Pilt → Pildivalikud → ENTER

Ühenduse korral arvutiga saate muuta ainult suvandit **Värvitoon**.

- **Värvitoon**

  Kui pildirežiimiks on valitud **Dünaamiline**, siis suvand **Soe1** või **Soe2** inaktiveeritakse.

  Seadeid saab reguleerida ja salvestada iga teleri sisendiga ühendatud välisseadme puhul.

- **Digitaalne puhas vaade**: kui teleri vastuvõetav edastussignaal on nõrk, saab funktsiooni **Digitaalne puhas vaade** aktiveerimisega vähendada ekraani staatilisi ja varikujutisi.

  Nõrga signaali puhul katsetage muid võimalusi, kuni kuvatakse parim pildikvaliteet.

Autovisualiseerimine: analoogkanalite vahetamisel kuvatakse signaalitugevus.

- Saadaval ainult analoogkanalite puhul.
- Nupu **INFO** vajutamisel kuvatakse signaalitugevuse riba.
- Kui riba on roheline, on vastuvõetav signaal parima kvaliteediga.

- **MPEG-i mürafilter**: vähendab MPEG müra parema pildikvaliteedi pakkumiseks.
- **HDMI musta tase**: saate valida ekraanil kuvatava musta värvi taseme, et reguleerida pildi sügavust.
  - Saadaval ainult **HDMI**-režiimis (RGB-signaalid).

- **Filmirežiim**: saate seadistada teleri nii, et see tuvastab ja töötleb automaatselt kõikide allikate filmisignaale ning häälestab parima pildikvaliteedi.
  - Saadaval telerirežiimis ja välise sisendi režiimis, mis toetab tavaeraldusvõimet (480i/576i) ja kõrgeraldusvõimet (1080i), v.a arvutirežiimis.
  - Kui kuvatav pilt ei näi loomulik, valige režiimis **Filmirežiim** selle seadeks **Väljas / Auto1 / Auto2**.

- **Motion Plus** (Olenevalt riigist ja mudelist): Eemaldab kiire liikumisega stseenidelt hägususe ja värina. Kui valite suvandi **Kohandatud**, saate suvandeid **Hägususe vähendus** ja **Värinavähendus** käsitsi konfigureerida ning valida suvandi **LED-ide selge liik.** seadeks **Sees**, et tagada teravam LED-pilt. Vaikeseadete taastamiseks valige suvand **Lähtestamine**.
  - See funktsioon pole teatud mudelite puhul kindlates geograafilistes piirkondades saadaval.
  - Kui suvandi **LED-ide selge liik.** seadeks on valitud **Sees**, on ekraan tumedam kui seade **Väljas** puhul.
  - Kui funktsiooni **LED-ide selge liik.** seadeks on valitud 60 Hz videosignaali korral **Sees**, võib ekraan väreleda.

- **LED-ide selge liik.**: kõrvaldab kiirete kaadrite puhul lohisemisefekti, tagades sel viisil selge pildi.
  - See inaktiveeritakse, kui pildirežiimiks on valitud **Loomulik**.
  - Ekraan võib muutuda veidi tumedamaks, kui aktiveeritakse funktsioon **LED-ide selge liik.**.

Pilt välja TOOLS

MENU → Pilt → Pilt välja → ENTER

Ekraan lülitatakse välja, kuid heli jääb sisselülitatuks. Ekraani sisselülitamiseks vajutage mis tahes nuppu, välja arvatud toite- ja helitugevuse nupp.

Pildi lähtestamine

MENU → Pilt → Pildi lähtestamine → ENTER

Lähtestab teie praeguse pildirežiimi selle vaikeväärtustele.

❑ Eelseadistatud helirežiimi muutmine

■ Helirežiim

MENU☰ → Heli → Helirežiim → ENTER↵

- **Standardne**: valib tavalise helirežiimi.
- **Muusika**: rõhutab muusikat üle häälte.
- **Film**: pakub filmide jaoks parimat heli.
- **Selge kõne**: rõhutab hääli üle muude helide.
- **Võimendus**: suurendab kõrgsageduslike helide intensiivsust, et muuta kuulamist kuulmispuudega inimeste jaoks mugavamaks.

Kui suvandi **Valige kõlar** seadeks on valitud **Väline kõlar**, on suvand **Helirežiim** keelatud.

❑ Heliseadete reguleerimine

■ Heliefekt

(ainult tavalise helirežiimi korral)

MENU → Heli → Heliefekt → ENTER

- **DTS TruSurround**
  See funktsioon pakub kõlarite kaudu virtuaalset 5.1 kanaliga helielamust, kasutades HRTF-tehnoloogiat (Head Related Transfer Function).
- **DTS TruDialog**
  See funktsioon võimaldab teil suurendada dialoogi paremini kuulmiseks (võrreldes muusika või heliefektidega) kõne helitugevust.

- **Ekvalaiser**

  Ekvalaiseriga saate kohandada kõigi kõlarite heliseadistust.

  Tasakaal: reguleerib vasaku ja parema kõlari vahelist tasakaalu.

  100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (ribalaiuse reguleerimine): saate reguleerida ribalaiuse teatud sageduste taset.

  Lähtestamine: lähtestab ekvalaiseri vaikeväärtustele.

Kui suvandi **Valige kõlar** seadeks on valitud **Väline kõlar**, on suvand **Heliefekt** keelatud.

Kõlari seaded

MENU → Heli → Kõlari seaded → ENTER

- **Valige kõlar** TOOLS

  Dekodeerimiskiiruse erinevuse tõttu võib põhikõlari ja helivastuvõtja vahel esineda helikaja. Sel juhul valige teleri seadeks **Väline kõlar**.

  Kui suvandi **Valige kõlar** seadeks on valitud **Väline kõlar**, siis helitugevuse nupp ja nupp **MUTE** ei tööta ning heliseadete valik on piiratud.

Kui suvandi **Valige kõlar** seadeks on valitud **Väline kõlar**.

- **TV kõlar**: välja lülitatud, **Väline kõlar**: sisse lülitatud

Kui suvandi **Valige kõlar** seadeks on valitud **TV kõlar**.

- **TV kõlar**: sisse lülitatud, **Väline kõlar**: sisse lülitatud

Kui videosignaali pole, on mõlemad kõlarid vaigistatud.

- **Autom. helitugevus**

  Kõigi kanalite helitugevuse võrdsustamiseks valige režiim **Tavaline**.

  Öörežiim: see režiim tagab täiustatud helikogemuse, võrreldes režiimiga **Tavaline**, kuna ei tekita peaaegu üldse müra. See on kasulik öisel ajal.

  Helitugevuse juhtimiseks teleriga ühendatud lähteseadme abil valige suvandi **Autom. helitugevus** seadeks **Väljas**. Vastasel juhul ei pruugi olla võimalik lähteseadme helitugevust reguleerida.

- **Teleri installimise tüüp**

  Teleri paigaldustüübi määramine. Valige teleriheli automaatseks optimeerimiseks kas **Seinakomplekt** või **Alus**.

Lisasätted

MENU → Heli → Lisasätted → ENTER

- **DTV helitase** (ainult digitaalkanalite puhul): see funktsioon võimaldab vähendada häälesignaali (üks digitaaledastuse ajal vastuvõetavaid signaale) ebatasasust soovitud tasemeni.
  - Vastavalt edastussignaali tüübile on võimalik reguleerida suvandit **MPEG/ HE-AAC** vahemikus –10 kuni 0 dB.
  - Helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks reguleerige vahemikku vastavalt 0 ja –10 vahel.

- **Digitaalne heliväljund**: digitaalset heliväljundit kasutatakse digitaalheli edastamiseks, vähendades signaalihäireid kõlarites ja erinevates digitaalseadmetes, nt DVD-mängijas.
  Heli vorming: saate valida digitaalse heliväljundi vormingu. Saadaolev digitaalse heliväljundi vorming võib olenevalt sisendallikast erineda.

  Ühendades Dolby Digitali seadistuses 5.1 kanaliga kõlarid saate maksimeerida oma interaktiivset 3D-heliga seotud kogemust.

  Audio viivitus: saate korrigeerida heli ja video sünkroonsusprobleeme telesaate või video vaatamisel ja digitaalse heliväljundi kuulamisel, kasutades välisseadet, näiteks AV-vastuvõtjat (0–250 ms).

- **Dolby Digitali kmp**: see funktsioon minimeerib signaalierinevust Dolby Digitali signaali ja häälesignaali vahel (nt MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  Valige dünaamilise heli saavutamiseks suvand **Line** ning erinevuste vähendamiseks valjude ja vaiksete helide vahel öisel ajal suvand **RF**.

  Line: määrab väljundi taseme signaalide puhul, mis on suuremad või väiksemad kui –31 dB (viide), väärtusele –20 dB või –31 dB.

  RF: määrab väljundi taseme signaalide puhul, mis on suuremad või väiksemad kui –20 dB (viide), väärtusele –10 dB või –20 dB.

Heli lähtest.

MENU → **Heli** → **Heli lähtest.** → **ENTER**

Taastab kõigi heliseadete tehase vaikeväärtused.

❑ Helirežiimi valimine TOOLS

Kui seadeks on valitud **Kahekordne I–II**, kuvatakse ekraanil aktiivne helirežiim.

	Heli tüüp	Kahekordne I–II	Vaikeseadistus
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Automaatne vahetus
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Kahekordne	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Automaatne vahetus
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Kahekordne	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

- Kui stereosignaal on nõrk ja toimub automaatne ümberlülitamine, valige režiimiks Mono.
- Aktiveeritakse ainult stereosignaali puhul.
- Saadaval ainult juhul, kui suvandi **Allikas** seadeks on valitud **TV**.

❑ Algseadistuse teostamine

■ Seadistus

MENU → Süsteem → Seadistus → ENTER

Saate konfigureerida kanalid ja kellaaja, kui häälestate telerit esmakordselt või kui lähtestasite seadme.

Teostage algseadistus, järgides teleris kuvatavaid suuniseid.

❑ Kellaaja seadistamine

■ Aeg

MENU☰ → Süsteem → Aeg → ENTER↵

Praegune kellaaeg kuvatakse iga kord, kui vajutate nuppu **INFO**.

- **Kell**: kella seadistamine on vajalik teleri erinevate taimerifunktsioonide toimimiseks.

  Toitejuhtme lahtiühendamisel tuleb kell hiljem uuesti seadistada.

  Kellarežiim: õige kellaaja saab seadistada käsitsi või automaatselt.

  – **Automaatne**: saate seadistada õige kellaaja automaatselt, kasutades digitaalkanali kellaaega.

Kella automaatseks seadistamiseks peab teleriga olema ühendatud antenn.

– **Käsitsi**: saate seadistada praeguse kellaaja käsitsi.

Olenevalt edastatavast jaamast ja signaalist ei pruugi automaatselt seadistatud kellaaeg olla õige. Sellisel juhul seadistage kellaaeg käsitsi.

Kella seadistus: seadistage **Kuupäev** ja **Aeg**.

- Saadaval ainult juhul, kui suvandi **Kellarežiim** seadeks on valitud **Käsitsi**.
- Suvandid **Kuupäev** ja **Aeg** saate seadistada otse kaugjuhtimispuldi numbrinuppude abil.

Ajavöönd (olenevalt riigist): saate valida oma ajavööndi.

- Funktsioon on saadaval ainult juhul, kui suvandi **Kellarežiim** seadeks on valitud **Automaatne**.
- Suvandi **Ajavöönd** puhul seade **Käsitsi** valimisel aktiveeritakse suvandid **GMT** ja **Suveajafun.**.

Ajanihe (olenevalt riigist): reguleerib kellaaega, mil teie teler saab Interneti kaudu kellaajateavet. Valige õige aja seadistamiseks kõrvalekalle.

- Praegune kellaaeg määratakse võrgu kaudu, kui teleril nurjub telejaamadest kellaajateabe, sh edastussignaali, vastuvõtmine. (Nt teleri vaatamisel digiboksi, satelliitvastuvõtja vms kaudu.)

❑ Unetaimeri kasutamine

MENU → Süsteem → Aeg → Unetaimer → ENTER

- **Unetaimer** TOOLS: lülitab teleri pärast eelseadistatud ajavahemikku automaatselt välja. (30, 60, 90, 120, 150 ja 180 minutit)

  Valige nuppude ▲/▼ abil ajavahemik, seejärel vajutage nuppu **ENTER**. Funktsiooni **Unetaimer** tühistamiseks valige **Väljas**.

❑ Sisselülitus-/väljalülitustaimeri seadistamine

MENUm → Süsteem → Aeg → Sisselülitustaimer <või> Väljalülitustaimer → ENTERE

- Sisselülitustaimer: saate määrata kuni kolm suvandi Sisselülitustaimer seadistust. (S.-lülitustaimer 1, S.-lülitustaimer 2, S.-lülitustaimer 3)
  Seadistus: valige Väljas, Üks kord, Iga päev, Esm~Ree, Esm~Lau, Lau~Püh või Käsitsi. Kui valite suvandi Käsitsi, saate valida taimeri aktiveerimise päeva.

  Linnuke (✓) tähistab valitud päeva.

  Aeg: saate seadistada tunnid ja minutid.

  Helitugevus: saate seadistada soovitud helitugevuse.

Allikas: saate valida allika, mille sisu teler sisse lülitudes esitab. Teil on järgmised võimalused.

- Valige suvand **TV** ja teler kuvab kindla antenni- või kaablikanali.
- Kui valite suvandi **USB**, esitab teler USB-seadmest foto- või helifaile.
- Kui valite digiboksiga ühendatud teleris allika, kuvab teler kanalit digiboksist.

Enne kui saate suvandi **USB** valida, peab USB-seade olema teleriga ühendatud.

Kui valite mõne muu allika kui **TV** või **USB**, peate toimima järgmiselt.

- Ühendage selle allikaga kaabel- või satelliitvastuvõtja.
- Seadistage digiboks kanalile, mida soovite teleri sisselülitumisel vaadata.
- Jätke digiboks sisselülitatuks.

Kui valite mõne muu allika kui **TV** või **USB**, siis suvandeid Antenn ja Kanal ei kuvata.

Antenn (kui suvandi **Allikas** seadeks on valitud **TV**): valige **ATV** või **DTV**.

Kanal (kui suvandi **Allikas** seadeks on valitud **TV**): valige soovitud kanal.

Muusika / Foto (kui suvandi **Allikas** seadeks on valitud **USB**): valige USB-seadmest kaust, mis sisaldab muusika- või fotofaile, mida soovite esitada teleri automaatsel sisselülitumisel.

- Kui USB-seadmes pole muusikafaile või muusikafaile sisaldavat kausta pole valitud, siis taimerifunktsioon ei toimi õigesti.
- Kui USB-seadmes on ainult üks fotofail, siis slaidiseanssi ei esitata.
- Kui kausta nimi on liiga pikk, ei saa seda kausta valida.
- Igale teie kasutatavale USB-seadmele määratakse oma kaust. Kui kasutate rohkem kui üht sama tüüpi USB-d, veenduge, et igal USB-le määratud kaustal on erinev nimi.

– Funktsiooni **Sisselülitustaimer** puhul on soovitatav kasutada USB-mälupulka ja mitmikkaardilugejat.

– Funktsioon **Sisselülitustaimer** ei pruugi töötada teatud tootjate sisseehitatud akuga USB-seadmete, MP3-mängijate või PMP-de puhul, kuna nende seadmete äratundmine võtab kaua aega.

- **Väljalülitustaimer**: saate määrata kuni kolm suvandi **Väljalülitustaimer** seadistust. (**V.-lülitustaimer 1**, **V.-lülitustaimer 2**, **V.-lülitustaimer 3**)
  Seadistus: valige **Väljas**, **Üks kord**, **Iga päev**, **Esm~Ree**, **Esm~Lau**, **Lau~Püh** või **Käsitsi**. Kui valite suvandi **Käsitsi**, saate valida taimeri aktiveerimise päeva.

  Linnuke (✓) tähistab valitud päeva.

  Aeg: saate seadistada tunnid ja minutid.

❑ Säästlikud lahendused

■ Eco-lahendus

MENU → Süsteem → Eco-lahendus → ENTER

- **Energiasääst**: reguleerib teleri heledust, et vähendada energiatarvet.
- **Eco Sensor** (olenevalt mudelist): tõhusamaks energiasäästuks kohandatakse pildiseadeid automaatselt vastavalt ruumi valgustusele.

  Kui reguleerite suvandit **Taustavalgus**, valitakse suvandi **Eco Sensor** seadeks **Väljas**.

Min taustvalgus: kui suvandi **Eco Sensor** seadeks on valitud **Sees**, saab ekraani minimaalset heledust käsitsi reguleerida.

Kui suvandi **Eco Sensor** seadeks on valitud **Sees**, võib ekraani heledus olenevalt ümbritseva valguse intensiivsusest muutuda (veidi tumedamaks või heledamaks).

- **Vaikne puhkerežiim**: liigse energiatarbe vältimiseks seadistage aeg, kui kaua hoitakse telerit sisselülitatuna, kui signaal puudub.

  Inaktiveeritakse, kui arvuti on energiasäästurežiimis.

- **Autom. välja**: kui teler jääb neljaks tunniks sisselülitatuks, kuid mingit sisestust ei toimu, lülitub see automaatselt välja, et vältida ülekuumenemist.

  Mõnes piirkonnas saate määrata kuni kaheksatunnise ajavahemiku.

❑ Muud funktsioonid

■ Menüü keel

MENU → Süsteem → Menüü keel → ENTER

Valib menüü keele.

Automaatkaitse aeg

MENU → Süsteem → Automaatkaitse aeg → ENTER

- Automaatkaitse aeg (Väljas / 2 tundi / 4 tundi / 8 tundi / 10 tundi):

kui ekraanile jääb kasutaja määratud perioodiks liikumatu pilt, käivitatakse varikujutiste tekke vältimiseks ekraanisäästja.

Üldine

MENU → Süsteem → Üldine → ENTER

- **Mängurežiim**: ühendades teleri mängukonsooliga, nagu PlayStation™ või Xbox™, ja valides mängurežiimi, saate nautida tõetruumat mängukogemust.

  MÄRKUS

  - Hoiatused ja piirangud seoses mängurežiimiga
    - Mängukonsooli lahtiühendamiseks ja mõne muu välisseadme ühendamiseks teleriga valige seadistusmenüüs suvandi **Mängurežiim** seadeks **Väljas**.
    - Teleri menüü kuvamisel režiimis **Mängurežiim** võbeleb ekraan kergelt.

- **Mängurežiim** ei ole **TV**-režiimis saadaval.
- Pärast mängukonsooli ühendamist valige suvandi **Mängurežiim** seadeks **Sees**. Paraku võite täheldada pildikvaliteedi halvenemist.
- Kui suvandi **Mängurežiim** seadeks on **Sees**:
  - suvandi **Pildirežiim** seadeks on valitud **Mäng** ja suvandi **Helirežiim** seadeks **Mäng**.

- **Paneelilukk**: saate kõik paneelinupud korraga lukustada või avada. Kui paneelilukk on sisse lülitatud, siis ükski paneelil olev nupp ei tööta.
- **Boot-logo**: kuvab teleri sisselülitamisel Samsungi logo.

Muutke PIN-i

MENU → Süsteem → Muutke PIN-i → ENTER

Saate muuta oma salasõna, mis on vajalik teleri seadistamiseks.

- Enne seadistusekraani ilmub PIN-i sisestamise ekraan.
- Sisestage oma neljakohaline PIN-kood. PIN-koodi muutmiseks kasutage suvandit **Muutke PIN-i**.

DivX® Video On Demand

MENU → Süsteem → DivX® Video On Demand → ENTER

Kuvab teleri jaoks autoriseeritud registreerimiskoodi. Kui loote ühenduse DivX-i veebisaidiga ning sisestate kümnekohalise registreerimiskoodi, saate laadida alla VOD-teenuse aktiveerimisfaili.

Kui esitate seda suvandi **Videod** abil, viiakse registreerimine lõpule.

Lisateavet DivX®-i VOD-teenuse kohta leiate veebisaidilt http://vod.divx.com.

❑ Allikaloendi kasutamine

■ Allikaloend

MENU → Rakendused → Allikaloend → ENTER

- Kui vajutate nuppu **SOURCE**, avaneb ekraan **Allikas**
- Saate valida ainult teleriga ühendatud välisseadmed. Jaotises **Allikas** on ühendatud sisendid esile tõstetud.
- Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Sisendallika muutmine”.

❑ USB-seadme ühendamine

1. Lülitage teler sisse.
2. Ühendage foto-, muusika ja/või videofaile sisaldav USB-seade teleri küljel asuvasse USB-porti.
3. Kui USB on teleriga ühendatud, ilmub hüpikaken. Saate valida suvandi **Fotod**, **Videod** või **Muusika**.

- Teler ei pruugi litsentsimata multimeediumifailide puhul korralikult töötada.
- Enne meediumisisu funktsiooni kasutamist vajalik teave
  - MTP (Media Transfer Protocol) tugi puudub.
  - Toetatud failisüsteemid on FAT ja exFAT.
  - Teatud tüüpi USB-digitaalkaamerad ja -heliseadmed ei pruugi selle teleriga ühilduda.
  - Media Play toetab ainult järjestikust jpeg-vormingut.
  - Media Play toetab ainult USB-massmäluklassi (MSC) seadmeid. MSC on massmäluklassi Bulk-Only Transport seade. MSC-seadmed on näiteks mälupulgad ja mälukaardilugejad (USB-jaotur ei ole toetatud). Seadmed peavad olema ühendatud otse teleri USB-pordiga.

- Enne seadme ühendamist teleriga varundage kindlasti selles olevad failid, et hoida ära nende võimalikud kahjustused või andmekadu. SAMSUNG ei vastuta failide mis tahes kahjustuste ega andmekao eest.
- Ärge eemaldage USB-seadet selle laadimise ajal.
- Mida kõrgema eraldusvõimega on pilt, seda kauem võtab selle ekraanile kuvamine aega.
- Maksimaalne toetatud JPEG eraldusvõime on 15 360 x 8640 pikslit.
- Mittetoetatud või rikutud failide puhul kuvatakse teade „Failivormingut ei toetata”.
- Suvandi **Videod** puhul ei toetata stseeniotsingu ega pisipiltide funktsiooni.

- DRM-iga MP3-faile, mis on laaditud alla tasuliselt saidilt, ei saa taasesitada. Digitaalõiguste haldus (DRM – Digital Rights Management) on tehnoloogia, mis toetab sisu loomist, levitamist ja haldamist integreeritud ja üldisel viisil, hõlmates nii sisupakkujate õiguste ja huvide kaitset, sisu illegaalse kopeerimise takistamist kui ka maksu- ja arveldushaldust.
- USB-seadet, mis vajab palju võimsust (üle 500 mA või 5 V), ei pruugita toetada. USB-ga ühendatud kõvaketast ei toetata.
- Kui teleris ei tehta suvandis **Automaatkaitse aeg** määratud aja jooksul ühtegi toimingut, käivitub ekraanisäästja.
- Mõne välise kõvaketta energiasäästurežiim võib teleriga ühendamise korral automaatselt käivituda.

- USB-pikendusjuhtme kasutamisel ei pruugita USB-seadet ära tunda või seadmes olevad failid ei pruugi olla loetavad.
- Kui teleriga ühendatud USB-seadet ei tunta ära, seadme faililoend on kahjustatud või loendis olevat faili ei esitata, ühendage USB-seade arvutiga, vormindage see ja kontrollige ühendust.
- Kui arvutist kustutatud fail on meediumisisu funktsiooni kasutamisel endiselt leitav, kasutage selle jäädavalt kustutamiseks arvuti prügikasti tühjendamise funktsiooni.
- Kui USB-mäluseadmesse on salvestatud rohkem kui 4000 faili ja kausta, ei pruugita faile ja kaustasid kuvada ning osade kaustade avamine ei pruugi õnnestuda.

USB-seadme lahtiühendamine

1. Vajutage nuppu **SOURCE**.
2. Valige soovitud USB-seade ja seejärel vajutage nuppu **TOOLS**. Kuvatakse menüü **Tööriistad**.
3. Valige suvand **Eemalda USB-seade** ja seejärel oodake, kuni valitud USB-seadme ühendus on katkestatud. Võite USB-seadme teleri küljest eemaldada.

Soovitame kasutada USB-seadme eemaldamiseks teleri küljest funktsiooni **Eemalda USB-seade**.

❑ Meediumisisu funktsiooni kasutamine

MENU☰ → Rakendused → Media Play → ENTER↵

Nautige foto-, muusika- ja videofaile, mis on salvestatud USB-massmäluklassi (MSC) seadmesse.

1. Vajutage nuppu **MEDIA.P**.
2. Vajutage soovitud menüü (**Fotod**, **Videod**, **Muusika**) valimiseks nuppe ◄/►, seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵.
3. Vajutage soovitud seadme valimiseks nuppe ◄/►, seejärel vajutage uuesti nuppu **ENTER**↵.
4. Vajutage loendist soovitud faili valimiseks nuppe ▲/▼/◄/►, seejärel vajutage nuppu **ENTER**↵ või ► (Esita).

Valitud failide esitamine

1. Vajutage mis tahes põhiekraani ülaosas suvandi **Valikud** valimiseks nuppu ▲ ja seejärel valige suvand **Esita valitud**.
2. Valige soovitud failid.
   - Valitud failide kõrvale vasakule ilmub märkeruut.
   - Valiku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu **ENTER**↵.
3. Vajutage nuppu ▲, et valida suvand **Esita**.
   - Kõigi failide valimiseks või valiku tühistamiseks vajutage nuppu **Vali kõik / Tühista kõik valikud**.

❑ Fotode/videote/muusika esitamine

Vajutage soovitud menüü valimiseks faili esitamise ajal nuppe ▲/▼/◄/►.

- Kui suvandite menüüd ei kuvata, vajutage nuppu **TOOLS** või **ENTER**↵.
- Esituse ajal saate kasutada ka kaugjuhtimispuldi nuppe ►/II/■/◄◄/►►.
- Kui vajutate esituse ajal nuppu **INFO**, näete taasesitusteavet.

Taasesitusmenüü

Nupp	Toiming	Fotod	Videod	Muusika
◀ / ▶	Eelmine / Järgmine	●		
▶ / ⏸ / ■	Alusta slaidiseanssi / Lõpeta slaidiseanss	●		
	Esita / Peata	Minimängija*	●	●
⏮ / ⏭	Eelmine / Järgmine	Minimängija*	●	●
⏪ / ⏩	Keri tagasi / Keri edasi	●	●	●

*Need nupud kuvatakse siis, kui jaotises Fotod valitakse suvandi Taustamuusika seadeks Minimängija.

Fotod

Nupp	Toiming	
	Slaidiseansi seaded	Saate seadistada suvandid **Kiirus** ja **Efektid** slaidiseansi ajal.
	Suum	Võimaldab pilti suumida.
	Pööra	Saate täisekraanrežiimis pilte pöörata.
	Taustamuusika / Minimängija	Saate valida slaidiseansi vaatamise ajaks taustamuusika. / Saate juhtida lihtsaid taasesitusmenüüsid.
	Seaded	**Pildirežiim/Helirežiim**: saate reguleerida pildi- või heliseadeid. **Teave**: näete üksikasjalikku teavet esitatava faili kohta.

- Slaidiseansi ajal kuvatakse järjekorras kõik faililoendis olevad failid.
- Kui vajutate faililoendi kuvamise ajal nuppu ▶ (Esita) (või ▲ → **Valikud** → **Slaidiseanss**) käivitatakse kohe slaidiseanss.
- Slaidiseansi kiirust saate reguleerida slaidiseansi ajal nupuga ◀◀ (tagasikerimine) või ▶▶ (edasikerimine).

● Toetatud fotovormingud

- Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised andmed”.

Videod

Nupp	Toiming	
	Otsi	**Pealkirjaotsing**: saate liikuda otse teise failini. **Ajaotsingu riba**: saate videot nuppude ◄ ja ► abil üheminutiliste intervallidega sirvida või sisestada numbri otse. Seda ei pruugita olenevalt sisendallikast toetada.
	Kordusrežiim	Saate esitada filmifaile korduvalt.
	Pildi suurus	Võimaldab pildi suurust vastavalt teie eelistustele reguleerida.

Nupp	Toiming	
	Seaded	**Subtiitrite seaded**: saate esitada videot koos subtiitritega. Funktsioon toimib ainult juhul, kui subtiitrifailil on sama nimi kui videol. **Pildirežiim / Helirežiim**: saate reguleerida pildi- või heliseadeid. **Heli keel**: kui videol on rohkem kui üks keel, saate muuta heli keelt. **Teave**: näete üksikasjalikku teavet esitatava faili kohta.

Kui video ajateave on tundmatu, siis esituse kestust ja edenemisriba ei kuvata.

Selles režiimis saate nautida mängus sisalduvaid filmilõike, kuid mängu ennast mängida ei saa.

- Toetatud subtiitri-/videovormingud

  Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised andmed”.

Muusika

Nupp	Toiming	
	Kordus	Saate esitada muusikafaile korduvalt.
	Juhuesit.	Saate esitada muusikat juhuslikus järjestuses.
	Helirežiim	Saate reguleerida heliseadeid.

Kuvab ainult toetatud laiendiga muusikafaile. Muude laienditega faile ei kuvata isegi siis, kui need on salvestatud samasse USB-seadmesse.

Kui heli on muusikafailide esitamisel ebaloomulik, reguleerige menüüs **Heli** suvandit **Ekvalaiser**. (Ülemoduleeritud muusikafail võib põhjustada heliprobleeme.)

- Toetatud muusikavormingud

  Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised andmed”.

Kodeerimiskeele seadistamine

Kui teksti ei toetata, saate määrata kodeerimiskeele.

1. Vajutage muusika põhiekraani ülaosas suvandi **Valikud** valimiseks nuppu ▲ ja seejärel valige suvand **Kodeering**.
2. Valige soovitud kodeerimiskeel.

- Komponendid ja DTV&
  (olenevalt mudelist)

Allikas	Eraldusvõime	Sagedus (Hz)
Komponendid	1280 x 720p	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23,98 / 24 / 25 / 29,97 / 30 / 50 / 59,94 / 60 Hz
DTV	1280 x 720p	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	25 Hz

- Videod/fotod (funktsiooni **Media Play** puhul)
  Täpsemat teavet leiate kasutusjuhendi jaotisest „Tehnilised andmed”.

❑ e-Manuali vaatamine

■ e-Manual

MENUm → Tugi → e-Manual → ENTERE

Saate lugeda telerisse salvestatud tutvustusi ja suuniseid teleri funktsioonide kohta.

Üksikasjalikku teavet e-Manuali ekraani kohta leiate kasutusjuhendi jaotisest „Kuidas kasutada e-Manuali”.

❑ Enesetesti kasutamine

■ Enesetest

MENU☰ → Tugi → Enesetest → ENTER↵

Enesetest võib võtta mõne sekundi. See kuulub teleri tavapärase töö juurde.

- Pildi testimine: kasutage seda pildiga seotud probleemide kontrollimiseks.
- Heli testimine: kasutage sisseehitatud meloodiat heliga seotud probleemide kontrollimiseks.

  Kui te ei kuule teleri kõlaritest heli, veenduge enne helitesti teostamist, et menüüs Heli on valitud suvandi Valige kõlar seadeks TV kõlar.

Meloodiat kuuleb testi käigus isegi juhul, kui heli on vaigistatud, vajutades nuppu **MUTE**.

- **Signaaliinfo** (ainult digitaalkanalite puhul): HDTV-kanali vastuvõtukvaliteet on kas täiuslik või kanalid pole saadaval. Reguleerige oma antenni signaalitugevuse suurendamiseks.
- **Lähtestamine**: saate lähtestada kõik seaded tehase vaikeväärtustele, välja arvatud võrguseaded.

  Enne seadistusekraani ilmub PIN-i sisestamise ekraan.

  Sisestage oma neljakohaline PIN-kood. PIN-koodi muutmiseks kasutage suvandit **Muutke PIN-i**.

❑ Tarkvara värskendamine

■ Tarkvaravärskendus

MENU☰ → Tugi → Tarkvaravärskendus → ENTER↵

Menüü **Tarkvaravärskendus** võimaldab täiendada teleri tarkvara uusimale versioonile.

Kui tarkvara on täiendatud, siis valitud video- ja heliseaded kaovad ning taastatakse vaikeväärtused. Soovitame teil oma seaded üles kirjutada, et neid oleks pärast tarkvara täiendamist lihtne taastada.

- **Värskenda kohe**

  Teleri püsivara saab täiendada USB-ühenduse või edastussignaali kaudu.

  – USB abil: sisestage telerisse USB-draiv, mis sisaldab veebisaidilt www.samsung.com alla laaditud püsivara täiendusfaili.

  Ärge lülitage seadet välja ega eemaldage USB-draivi, kuni täiendamine on lõpetatud. Pärast püsivara täiendamist lülitub teler automaatselt välja ja seejärel uuesti sisse.

– Kanali kaudu: saate täiendada tarkvara edastussignaali kasutades.

Kui funktsioon valitakse tarkvara üleminekuperioodi ajal, otsitakse ja laaditakse tarkvara automaatselt alla.

Tarkvara allalaadimisele kuluv aeg sõltub signaalitugevusest.

- **Automaatne värskend.**: selle suvandi abil täiendatakse telerit, kui see on ooterežiimis. See võimaldab teleril end automaatselt täiendada, kui seda ei kasutata. Kuna teleri sisemised toimingud on töös, võib ekraan nõrgalt helendada ja see võib kesta rohkem kui tunni vältel, kuni tarkvara allalaadimine on lõppenud.
- **Satelliitkanalite haldamine** (Oleneb riigist ja mudelist):
  saate hallata tarkvara allalaadimisi satelliitkanali kaudu. See on saadaval, kui antenniks on valitud **Satelliit**.

❑ Kasutusrežiimi muutmine

■ Kasutusrežiim

MENU → Tugi → Kasutusrežiim → ENTER

Valige kasutuskohale vastav **Kasutusrežiim**. Soovitame valida kasutusrežiimiks **Kodukasutus**.

- **Kodukasutus**: **Kodukasutus** on vaikeseadistus.
- **Poedemo**: **Poedemo** on mõeldud ainult jaemüügikeskkondades kasutamiseks. Kui valite suvandi **Poedemo**, siis kõik funktsioonid ei tööta ja pildiseaded lähtestatakse iga 5 minuti järel.

❑ Samsungi kontaktteabe vaatamine

■ Samsungi kontaktid

MENU → Tugi → Samsungi kontaktid → ENTER

Vaadake seda teavet, kui teie teler ei tööta korralikult või soovite tarkvara täiendada. Leiate teavet meie kõnekeskuste ning toodete ja tarkvara allalaadimise kohta.

❑ Jaotise Spordirežiim kasutamine

■ Spordirežiim TOOLS

MENU → Rakendused → Spordirežiim → ENTER

See režiim loob spordimängude vaatamiseks optimaalsed tingimused.

- A (Suum): peatab taasesituse ja jagab pildi üheksaks osaks. Valige osa, mida lähemale suumida. Jätkamiseks vajutage nuppu uuesti.

Kui Spordirežiim on aktiivne, valitakse pildi- ja helirežiimiks automaatselt Staadion.

Kui lülitate teleri Spordirežiim is vaatamise ajal välja, siis suvand Spordirežiim keelatakse.

Andmeteenus töötamise ajal ei ole Suum saadaval.

Suumi ei saa kasutada järgmistes režiimides:

- PIP on sisse lülitatud
- Media Play videod
- Digital Text (ainult Suurbritannias)